

Koppelingen, Bindingen en Standaardisatie

Hot StUF of koude sneeuw?

Peter Klaver

Minicongres “Gekoppelde Belastingen”

Zoetermeer, 26 september 2008

>10 DIN-ISO standaarden voor een skibinding



- schoen-interface
- ski-interface
- testmethode
- begrippen
- enz.

ISO - ISO Standards - TC 83/SC 3 - Ski bindings - Windows Internet Explorer

http://www.iso.org/iso_catalogue/catalogue_tc/catalogue_tc_browse.htm?commid=50196&published=on&development=

Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help

ISO - ISO Standards - TC 83/SC 3 - Ski bindings

By ICS

>>By TC

How to use the ISO Catalogue

Management standards

The ISO portfolio

FAQs

Country codes (ISO 3166/MA)

Publications and e-products

Copyright

Items to be displayed:

☒ ☒ Published standards ☒ Standards under development

☐ ☐ Withdrawn standards ☐ Projects deleted (last 12 months)

Standards and projects under the direct responsibility of TC 83/SC 3 Secretariat

Standard and/or project	Current stage	ICS
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 5355:2005 Alpine ski-boots -- Requirements and test methods	90.20	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 5355:2005/Cor 1:2007	60.60	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 7331:2005 Ski-poles for alpine skiing -- Requirements and test methods	90.20	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 8061:2004 Alpine ski-bindings -- Selection of release torque values	90.93	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 8061:2004/Amd 1:2006	60.60	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 8614:1997 Ski bindings -- Vocabulary	90.93	01.040.9 97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9462:2006 Alpine ski-bindings -- Requirements and test methods	60.60	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9465:1991 Alpine ski-bindings -- Lateral release under impact loading -- Test method	90.93	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9523:1990 Touring ski-boots for adults -- Interface with ski-binding	90.92	97.220.2
<input type="checkbox"/> ISO/FDIS 9523 Touring ski-boots for adults -- Interface with touring ski-bindings -- Requirements and test methods	50.00	97.220.2
<input checked="" type="checkbox"/> ISO 9838:1991 Alpine ski-bindings -- Test soles for ski-binding tests	90.92	97.220.2
<input type="checkbox"/> ISO/FDIS 9838	50.00	97.220.2

Internet

e-overheid vraagt om standaarden...zoals StUF

- **Standaarden voor gegevensuitwisseling zijn noodzakelijk** om de ambities van e-overheid te realiseren
 - Klantgerichte digitale diensten
 - Ketensamenwerking
 - Eenmalige gegevensuitvraag en meervoudig gebruik
 - Één loketgedachte, multichanneling, uniformiteit
- **(Ont)koppeling**
- **Robuustheid** van ICT
- **Keuzevrijheid** in ICT oplossingen
 - Bevrijding uit “lock-in” situaties
- **Beheersing informatiehuishouding**
 - Gemeenschappelijk taal over “informatie”,
 - Dezelfde syntax, eenduidige betekenis
- **Lagere ICT kosten**

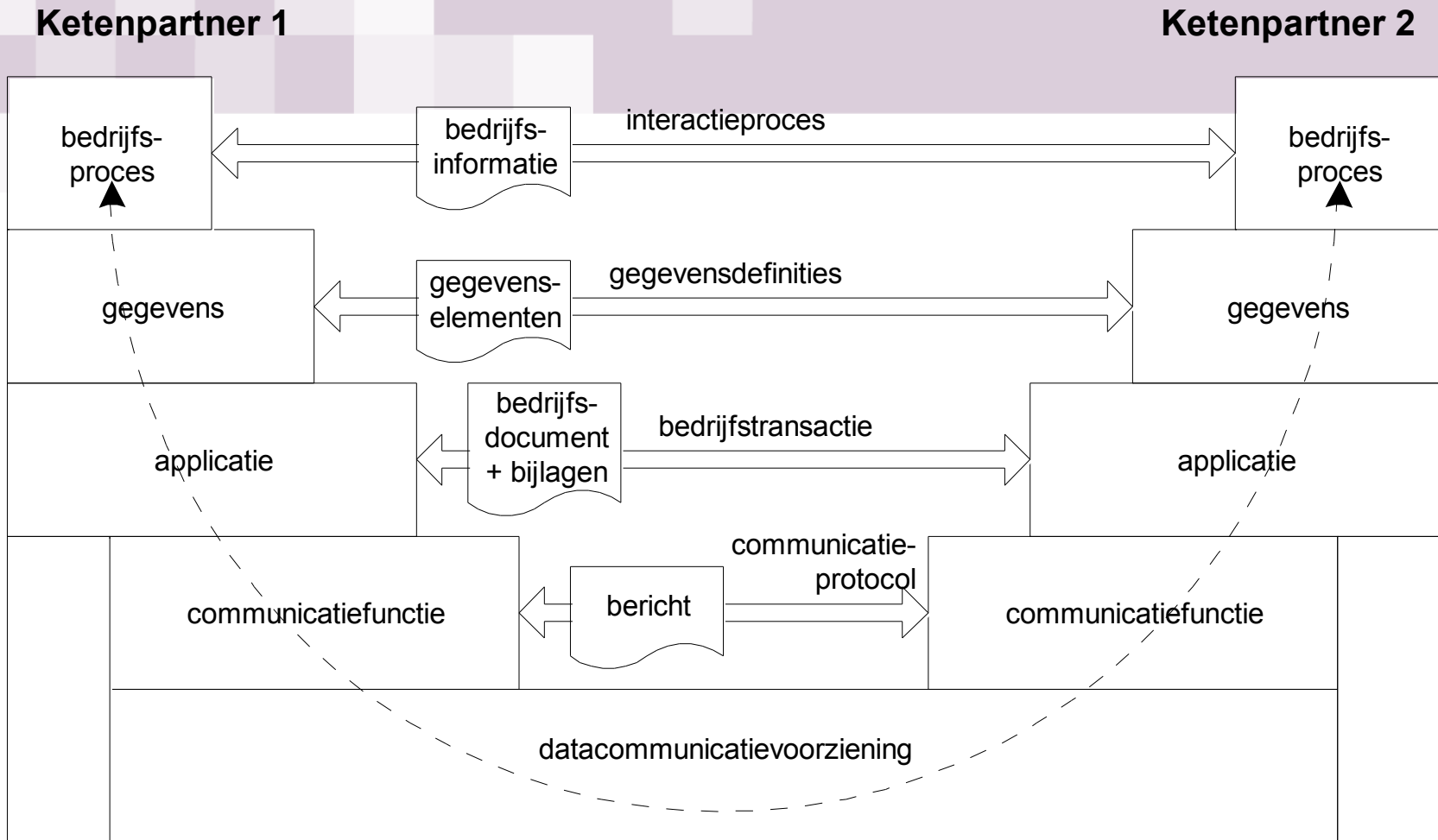
INTEROPERABILITEIT

StUF is de standaard voor (ski-)binding tussen componenten in de informatievoorziening



- ✓ **Gericht op inhoud van gegevens**
 - ✓ Betekenis
 - ✓ Structuur
 - ✓ Syntax
- ✓ **Overheid** waarin gemeenten in participeren
- ✓ **Opvragen/uitwisselen**

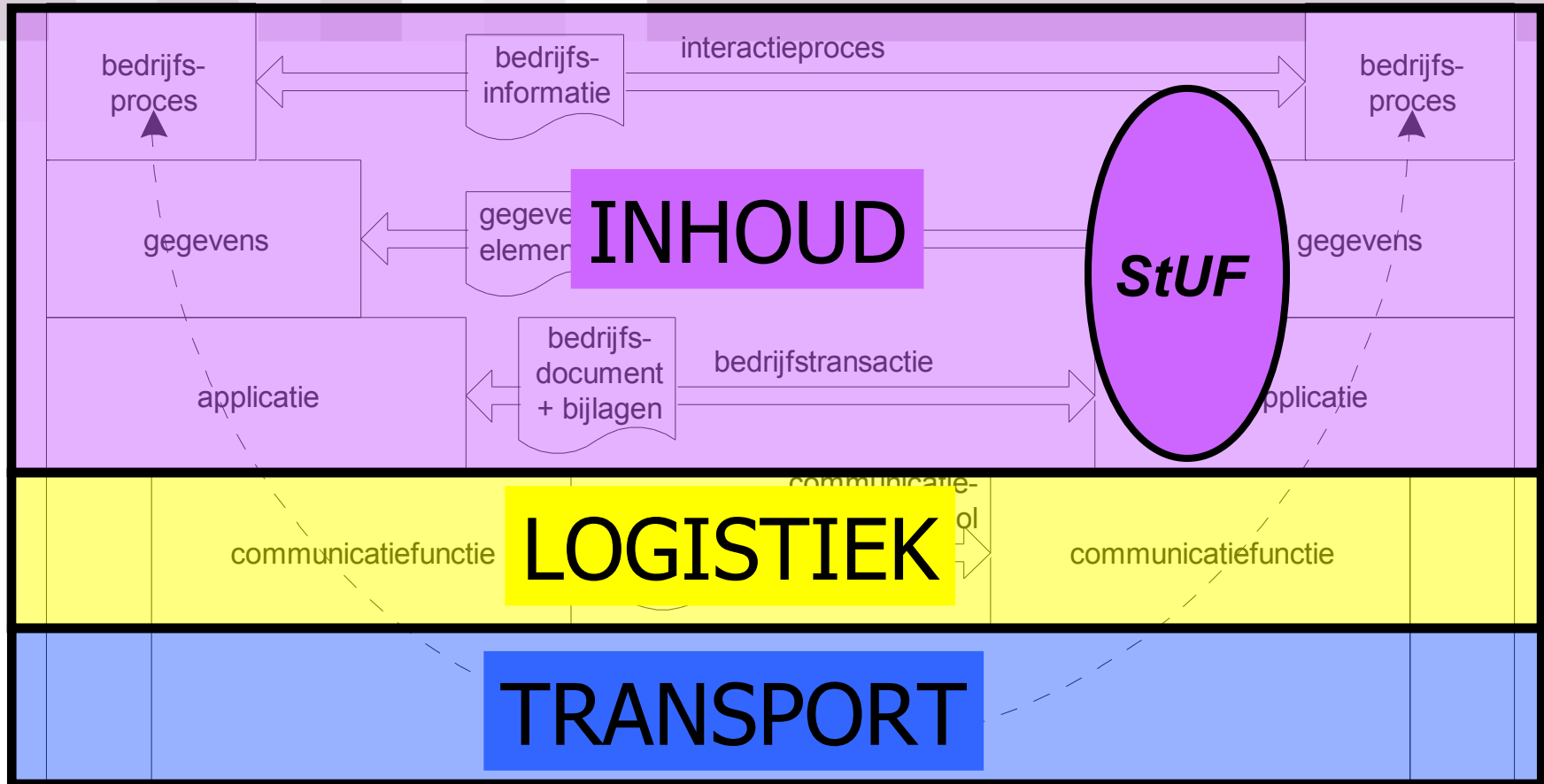
Niveaus van een digitale koppeling



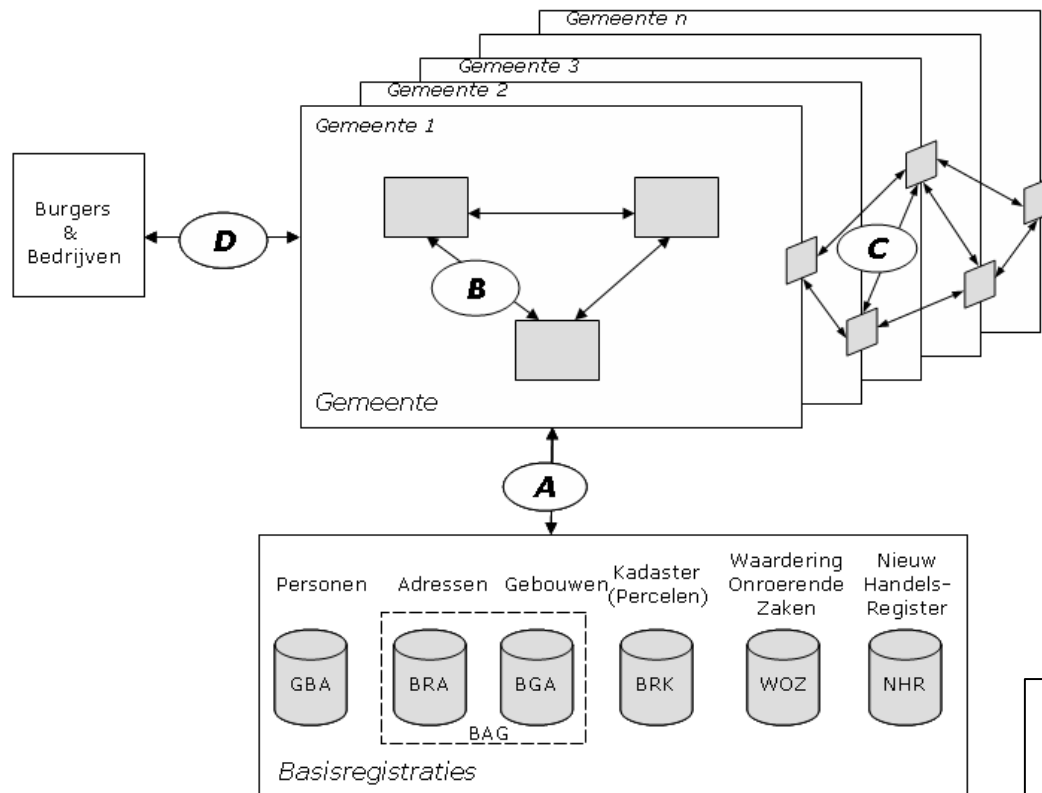
Plaats van StUF standaard

Ketenpartner 1

Ketenpartner 2



StUF als voorgeschreven *open standaard*



In gemeentelijke ketens

- Basisgegevens uitwisselen en opvragen
- Binnengemeentelijke integratie
- Intergemeentelijke ketens
- Zaakgegevens van/naar burgers/bedrijven
- Gemeentelijke ketens waar geen XML-standaard is

“comply or explain” regime

Belangrijkste spelers

Consumentenorganisaties

Wetenschap

Leveranciers

Testers

Ski's

Rossignol/Dynastar
Atomic(* + Dynamic)
Salomon
Head
Fischer
K2
Völkl
Elan
Blizzard
Kästle
Kneissl
Dynamic

Skischoenen

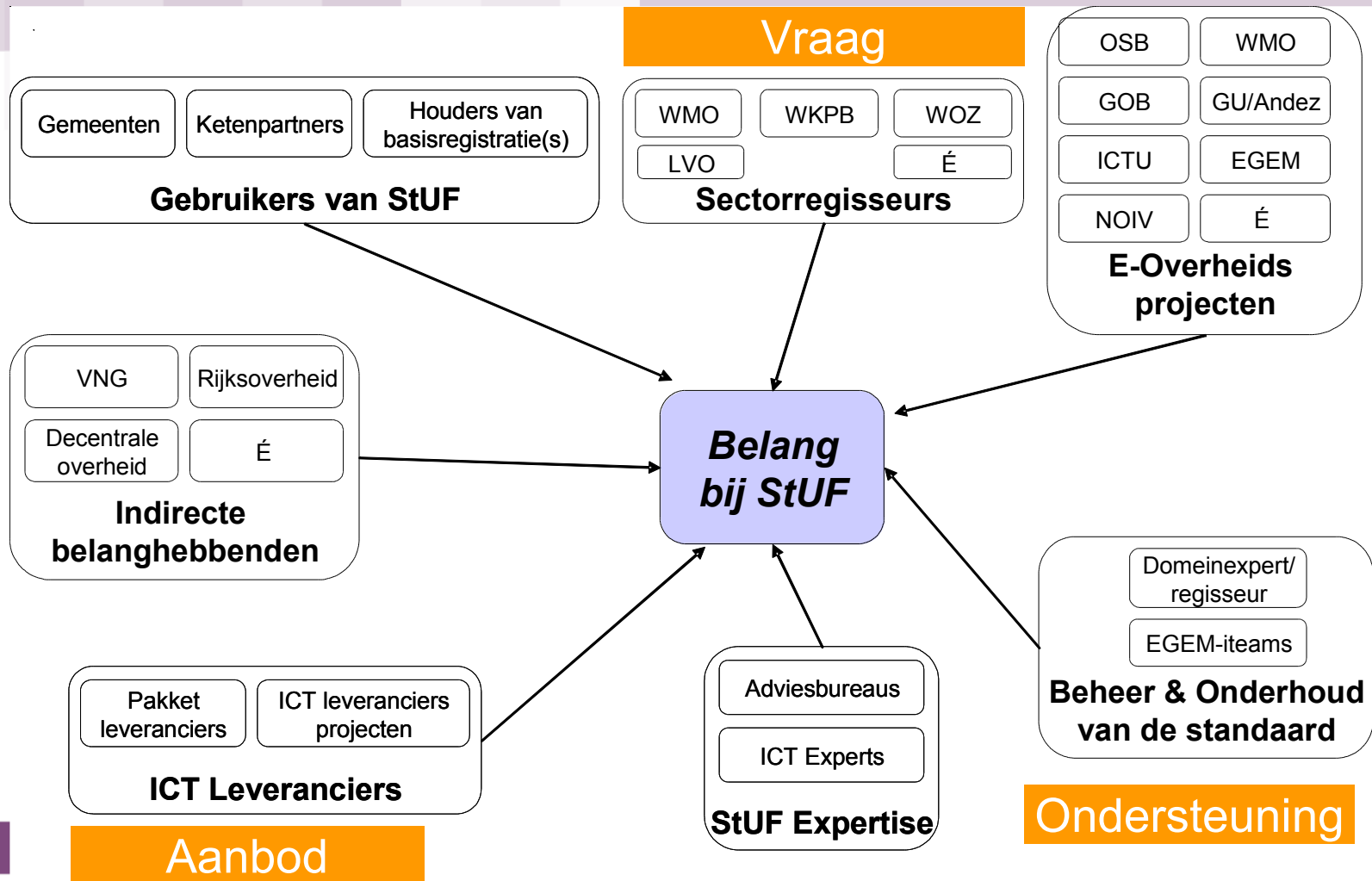
Salomon
Rossignol/Lange
Nordica
Technica
HTM
Atomic
Dachstein
Raichle/Dynavit
Alpina
Fischer

Skibindingen

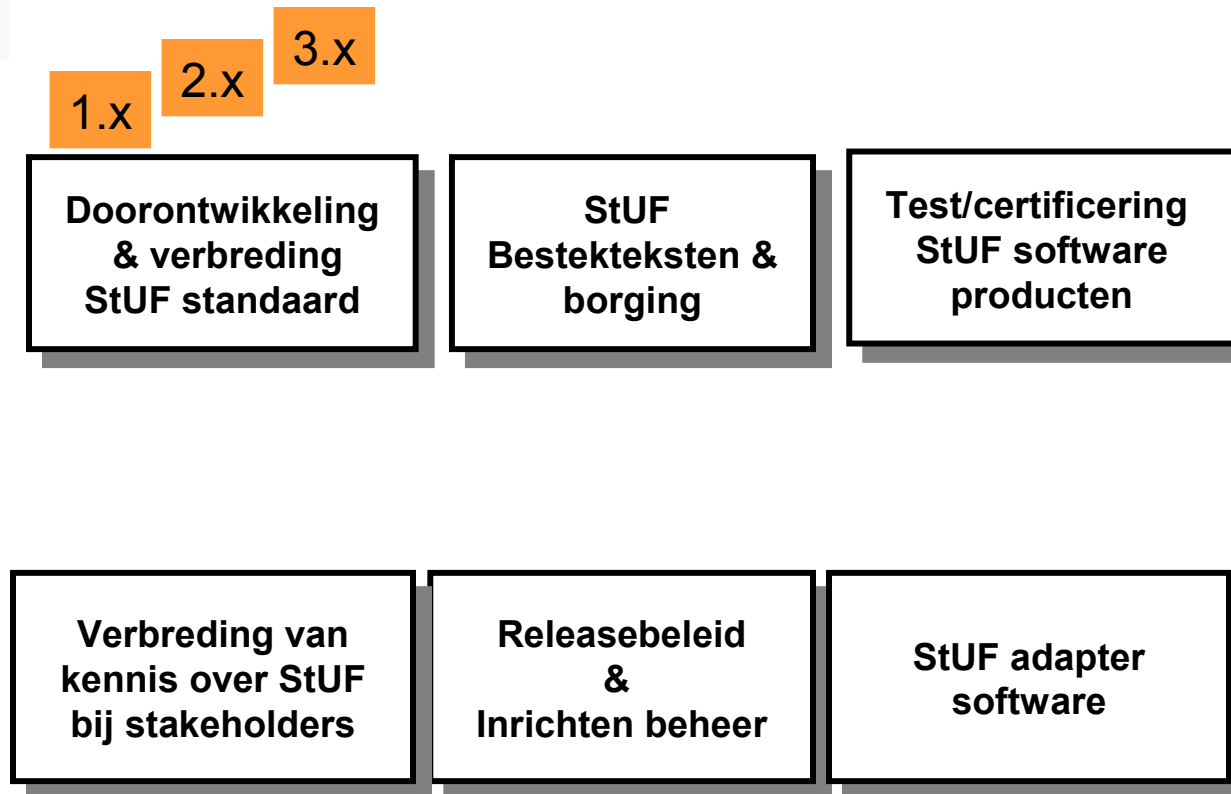
Salomon
Tyrolia
Rossignol/Look
Marker
Atomic
Fischer



Spelers in StUF



De StUF standaard wordt versterkt op inhoud en in kritieke succesfactoren



StUF ontwikkeling



Uitfasering

StUF 1.05 (StUFbg)

- Kennisgevingen
- Vraag/antwoord
- Proprietary binaire / positionele formaten
- TCP/IP



In bedrijf

StUF 2.04 (StUF XML)

- Kennisgevingen
- Vraag/antwoord
- XML
- SOAP / WSDL
- StUF Sectormodel
 - GFO BG '98
 - GFO Zaken '04

In ontwikkeling, (release 1/2009)

StUF 3.X (StUF SOA)

- (Synchr. en samengestelde) kennisgevingen
- Vraag/antwoord
- Historie
- Dienstbericht met importmechanisme
- Contracten / foutafhandeling
- XML
- SOAP / WSDL / OSB bindingen
- StUF Sectormodel
 - "Familiestructuur"
 - RSGB

Standaardisatie van Ski en StUF bindingen

“Koude sneeuw”

- Inleveren van autonomie
- Functionele beperkingen
- Minder ontwerpvrijheid
- Extra kennisopbouw
- Niet alleen een verantwoordelijkheid van leveranciers
- Participatie kost tijd
- Standaarden zijn soms een speelbal

“Hot StUF”

- ✓ Langere termijn effecten
- ✓ Betere prijs/kwaliteit
- ✓ Uitwisselbaarheid
- ✓ Betere continuïteit
- ✓ Schaalvoordelen
- ✓ Meer aanbod
- ✓ Lagere specificatiekosten
- ✓ Lagere test-/invoeringskosten
- ✓ Meer hulpmiddelen

Oftewel interoperabiliteit



Applicatie A

**StUF
koppeling**

**StUF
koppeling**

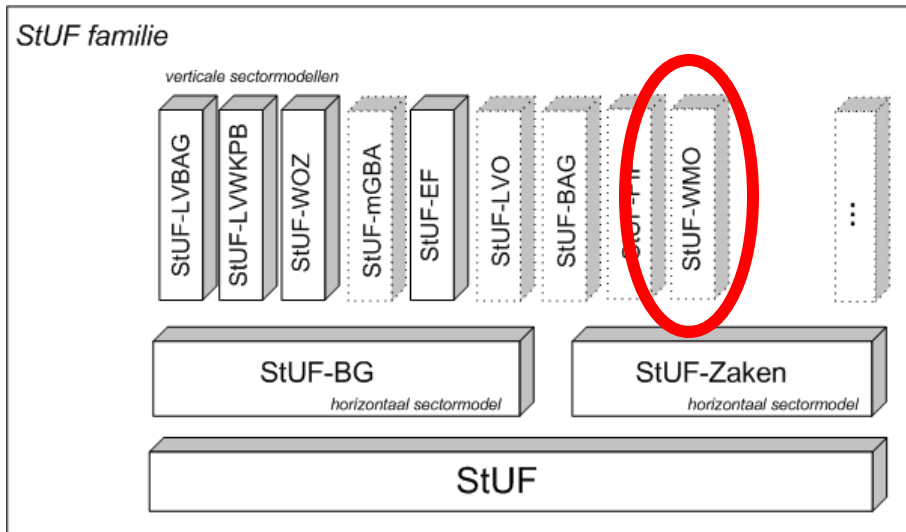
Applicatie B

Veel plezier met (après) skiën en denk om uw Ski en *StUF*-bindingen



Contact:
Peter.klaver@egem-iteams.nl
06 3634 1374

StUF sectormodellen in sector- of domeingerichte ketens



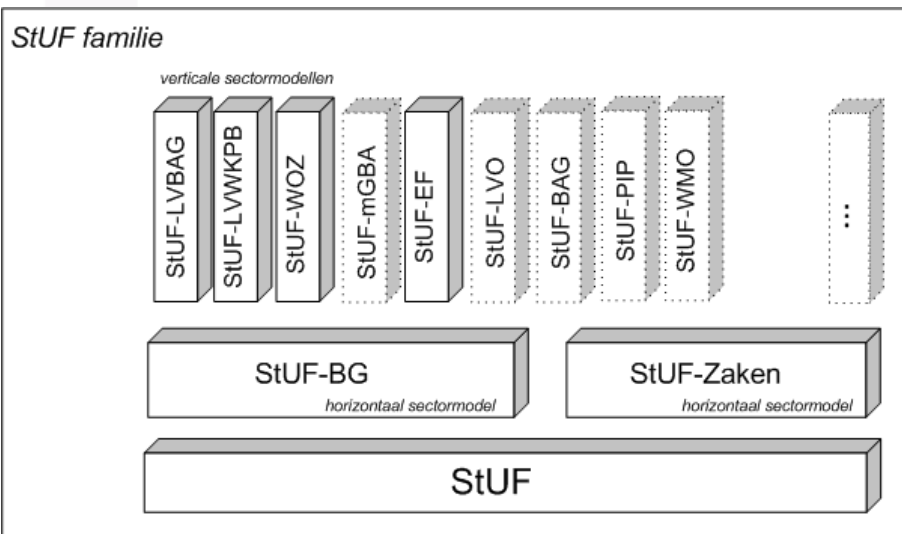
Bijv. in WMO keten:

berichtuitwisseling tussen:

- gemeenten
- indicatie-orgaan
- zorgverleners

En in de WOZ-keten

StUF familie



Syntax, semantiek en structuur

Gebaseerd op:
Open standaarden (W3C)

Overheidsstandaarden

- GFO BG 98,
- GFO Zaken '04
- RSGB (vanaf 3.x)

Passend op overheidsinfrastructuur

- OSB (vanaf 3.x)